

## PERIGO NO AR

# Níveis extremamente críticos de poluentes são encontrados no Distrito Industrial de São Luís

Audiência apresenta dados sobre poluição do ar na capital maranhense, mais precisamente no Distrito Industrial de São Luís. Como expositor contratado da Seinc, Christiano Finamore, diretor da Nano Automation CTO, apresentou dados de 2022 e 2023, da Rede do Monitoramento da Qualidade do Ar (RAMQAr), no Distrito Industrial de São Luís. Os índices apresentados apontam níveis extremamente críticos de alguns poluentes em parte dos bairros monitorados.

### ELEIÇÕES 2024



## Zé Inácio se coloca à disposição do PT de São Luís para compor chapa majoritária

Nesta quarta-feira (28), o deputado Zé Inácio participou ativamente da Sessão Solene em celebração aos 44 anos do Partido dos Trabalhadores, realizada na Câmara Municipal de São Luís. A sessão foi solicitada pela vereadora Cruzamar, do PT. Em um momento marcante de seu discurso, o parlamentar anunciou sua disposição para compor a chapa majoritária como candidato a vice-prefeito, nas eleições municipais em São Luís.



**Eleições dominadas pela pandemia e IA**



### CHEIAS...

**Chuvas deixam desabrigados em Formosa da Serra Negra, Pedreiras e Trizidela do Vale**



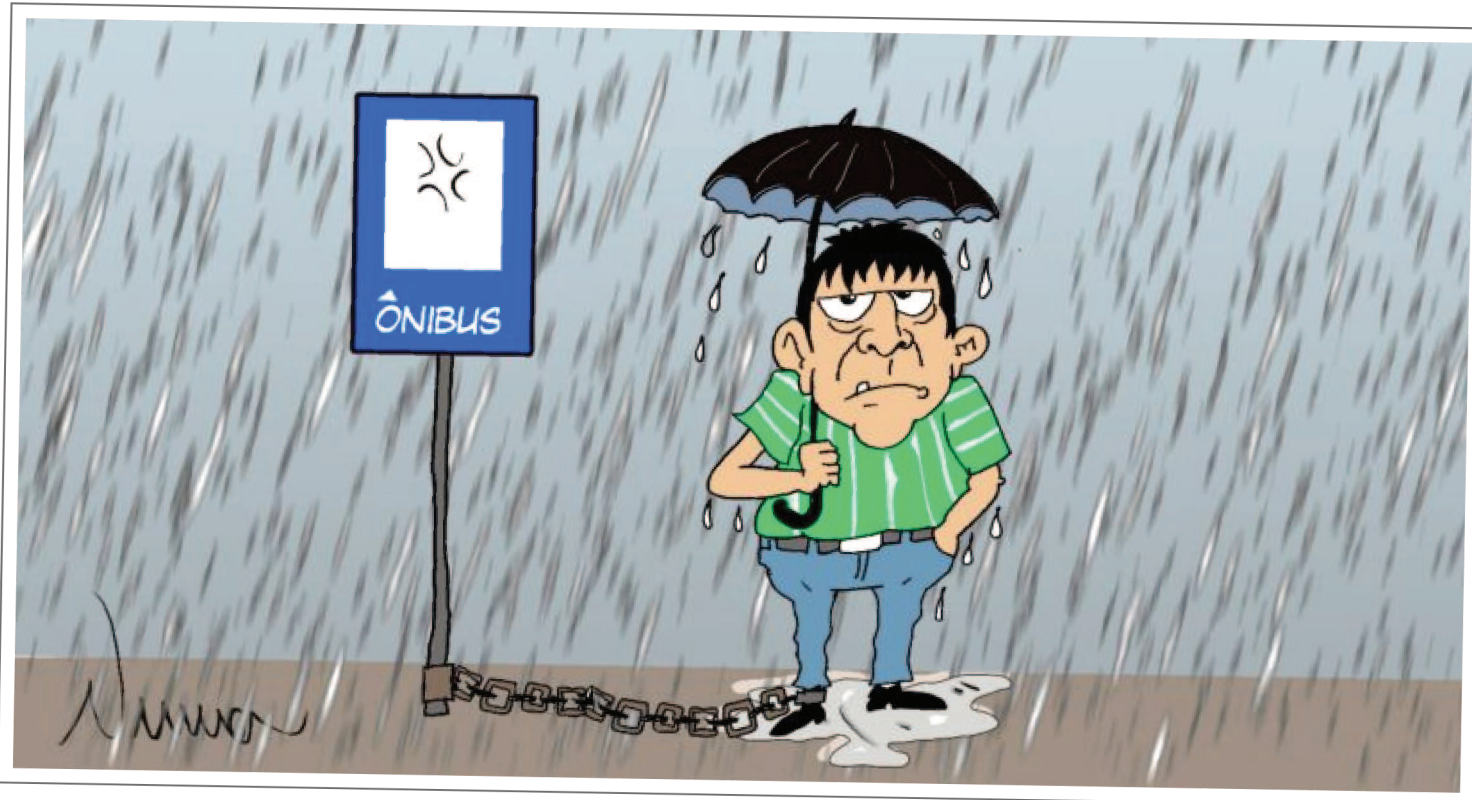
## Sesc Maranhão apresenta mais de 80 projetos para 2024

Lazer, cultura, saúde, assistência social, educação, são as áreas de atuação do Sesc no Maranhão, para as quais são desenvolvidas mais de três mil ações voltadas especialmente para o trabalhador do comércio e sua família, mas também às comunidades. Os projetos dessas áreas de atuação, bem como a programação que será desenvolvida pela instituição ao longo deste ano de 2024 foram apresentados ontem (28) para a imprensa, em evento que reuniu, além de profissionais da comunicação, a classe empresarial.

## Maranhense Rayssa Leal é indicada ao Prêmio Laureus

A nomeação de Rayssa para o prêmio foi anunciada juntamente com estrelas, como o tenista Djokovic, os jogadores Messi e Haaland e o piloto de Fórmula 1 Max Verstappen

**MARCO AZUL: um farol de esperança contra o câncer de intestino**



## MARÇO AZUL

## Um farol de esperança contra o câncer de intestino

MARCELO AVERBACH(\*), HÉLIO MOREIRA JÚNIOR(\*\*), HERBETH TOLEDO(\*\*\*), SERGIO PESSOA(\*\*\*\*)

(\*)Coordenador da Campanha Nacional Março Azul, (\*\*)Presidente da Sociedade Brasileira de Coloproctologia, (\*\*\*)Presidente da Sociedade Brasileira de Endoscopia Digestiva Presidente da Federação Brasileira de Gastroenterologia

A mortalidade relacionada a essa doença é significativa, com 20.245 óbitos registrados em 2020, o que corresponde a 9,56 mortes por 100 mil habitantes

O câncer colorretal, popularmente conhecido por câncer de intestino, destaca-se como uma das maiores ameaças à saúde pública no Brasil, sendo responsável por 12% das mortes causadas por câncer. Esta estatística alarmante revela que cerca de 1 em cada 25 indivíduos será afetado por esta doença em algum momento de suas vidas, configurando-se como o segundo tipo de câncer mais prevalente entre homens e mulheres no país, superado apenas pelo câncer de próstata e de mama, respectivamente. Para o triênio de 2023 a 2025, estima-se que 45.630 novos casos de câncer colorretal sejam diagnosticados anualmente no Brasil, evidenciando um risco estimado de 21,10 casos por 100 mil habitantes.

A mortalidade relacionada a essa doença também é significativa, com 20.245 óbitos registrados em 2020, o

que corresponde a 9,56 mortes por 100 mil habitantes. No entanto, existe uma luz no fim do túnel: a prevenção. Através de mudanças comportamentais, como a adoção de hábitos alimentares saudáveis, a prática regular de exercícios físicos, bem como a fuga do tabagismo e do consumo excessivo de álcool, é possível reduzir o risco de desenvolver a doença. Além disso, a realização de exames de triagem, como o teste de sangue oculto nas fezes e a colonoscopia, possibilita a detecção e o tratamento de lesões pré-malignas e tumores em estágio inicial, diminuindo a incidência e aumentando as chances de sucesso do tratamento.

Em um movimento global de conscientização, março foi designado como o Mês de Conscientização do Câncer Colorretal, iniciativa que teve início nos Estados Unidos em fevereiro de 2000, por declaração do então presidente Bill Clinton. Desde então, o Março Azul tornou-se um período de mobilização mundial, no qual pacientes, sobreviventes, cuidadores e defensores se unem para promover a conscientização sobre a doença, utilizando o azul como símbolo dessa luta.

O Brasil foi o primeiro na América Latina a aderir a esse movimento, ainda em 2020, quando passou a realizar uma série de atividades voltadas à prevenção do câncer de intestino, incluindo a iluminação de monumentos importantes na cor azul e o envolvimento voluntário de personalidades influentes de diversas áreas. Essas iniciativas foram possíveis graças à colaboração entre três entidades médicas de renome: a Sociedade Brasileira de Endoscopia Digestiva (SOBED), a Federação Brasileira de Gastroenterologia (FBG) e a Sociedade Brasileira de Coloproctologia (SBCP). Juntas, elas têm promovido programas de triagem em diversas cidades, alcançando milhares de pessoas e contribuindo para a detecção precoce da doença.

Exemplos de sucesso incluem a triagem realizada na cidade de Piranhas, em Alagoas, onde 2.152 pacientes foram avaliados e 130 submetidos a colonoscopia, resultando na detecção de várias lesões pré-neoplásicas. A cidade de Belterra, no Pará, e o arquipélago de Cairu, na Bahia, também receberam ações de triagem, demonstrando taxas de detecção de adenoma de 33,85% e 35%, respectivamente. Esses resultados reforçam a eficácia das campanhas de prevenção e triagem na redução da incidência e mortalidade pela doença.

O próximo grande desafio é a campanha de triagem na histórica cidade de Óbidos, no Pará, marcada para março. Este projeto enfrenta desafios logísticos, dada a remota localização da cidade e as dificuldades de acesso, mas representa um passo importante na luta contra o câncer colorretal no Brasil.

O Março Azul brasileiro tem sido um exemplo eloquente de como a colaboração entre sociedades médicas, comunidades e governos pode promover mudanças na saúde pública. Ao chamar a atenção para a importância da prevenção e da detecção precoce desse tipo de câncer, a iniciativa não apenas salva vidas, mas também serve como um modelo de engajamento comunitário e responsabilidade social.

Finalmente, a batalha contra o câncer de intestino no Brasil é árdua, mas não é intransponível. Com esforços contínuos de conscientização, prevenção e triagem, é possível vislumbrar um futuro em que a incidência e mortalidade por essa doença sejam significativamente reduzidas.

E a campanha Março Azul é um farol de esperança nesse caminho, iluminando não apenas monumentos por todo o país, mas as possibilidades de uma vida mais saudável e livre do câncer colorretal para milhões de brasileiros.

## 75% das empresas devem incorporar IA nos próximos 5 anos

FILIPE BENTO

CEO da BR24, empresa brasileira fornecedora do software internacional Bitrix24

Muito dificilmente você passou o ano de 2023 sem ao menos acessar o ChatGPT, uma ferramenta de inteligência artificial de linguagem natural desenvolvida pela OpenAI, amplamente utilizada por estudantes e profissionais em diversas áreas.

Na era digital contemporânea, a Inteligência Artificial (IA), com sua capacidade de reproduzir o comportamento humano em tomada de decisões e execução de tarefas, emerge como uma ferramenta poderosa que transforma o cenário empresarial.

Conforme o relatório 'Future of Jobs' do Fórum Econômico Mundial, a IA desponta como a área mais promissora no mercado de trabalho para os próximos anos. Mais de 75% das empresas planejam incorporar Inteligência Artificial em seus negócios nos próximos cinco anos, abrindo inúmeras oportunidades para profissionais proficientes nessa tecnologia.

Com aplicações desde ciência de dados avançada até atendimento automatizado ao cliente, a IA vem sendo gradualmente implementada por empresas de diversos setores.

Atualmente, empresas conseguem integrar a inteligência artificial em praticamente todas as atividades, desde mineração de dados sociais até aprimoramento do relacionamento com o cliente (CRM), rastreamento de produtos e otimização da logística. No entanto, nem sempre o investimento nessa tecnologia está nos planos das empresas, que enfrentam desafios para alocar recursos em seus orçamentos para esse fim. Por onde começar?

Uma maneira de conciliar o orçamento com investimentos em IA é revisar os gastos atuais, especialmente em relação à ausência de softwares integrados. Muitas empresas utilizam modelos de software que cobram por usuário e atendem apenas a aspectos específicos do negócio. Essa abordagem fragmentada não apenas é ineficiente, mas também gera custos significativos. Imagine a economia potencial ao substituir vários softwares específicos por uma solução integrada "tudo em um".

Uma plataforma centralizada "tudo em um" oferece excelente custo-benefício, unificando diversas funções empresariais. Isso não só simplifica as operações, mas também reduz a necessidade de múltiplas assinaturas e licenças. Além disso, consolidar uma única plataforma diminui a curva de aprendizado para os funcionários, permitindo que adquiram proficiência na plataforma de forma mais rápida e com menos treinamento.

A automação de processos é outra vantagem crucial dessas plataformas. Ao automatizar tarefas repetitivas e demoradas, as empresas alcançam eficiência operacional significativa, aumentando a produtividade e reduzindo a necessidade de mão de obra para tarefas específicas. Com a automação, a equipe pode concentrar-se em tarefas mais estratégicas e criativas, agregando maior valor à empresa.

Mas como isso abre espaço para investimentos em IA? Ao substituir múltiplos softwares por uma solução integrada e ao automatizar processos, a empresa consegue 'enxugar' os gastos, gerando economia que pode ser alocada para financiar iniciativas de IA como investimento estratégico para a escalabilidade da empresa.

Essa realocação não é apenas um gasto, mas um investimento estratégico. Ao escolher uma plataforma eficiente "tudo em um" e adotar a automação, sua empresa não apenas economizará dinheiro, mas também se preparará para o futuro digital, no qual a IA não é apenas uma possibilidade, mas uma necessidade para manter a competitividade.

Sem contar que, frequentemente, essas plataformas já vêm com IA embutida, facilitando e encurtando o caminho até a inovação.

Os benefícios? Provavelmente, ficará surpreso, um sentimento comum a todos que se deparam com uma Inteligência Artificial inovadora no mercado. Entre as vantagens, destaca-se a personalização e eficiência no atendimento ao cliente, crucial nos dias de hoje. Além disso, essa inovação permeia diversos aspectos, desde a concepção de novos produtos até a criação de modelos de negócios que provocam disrupções no cenário empresarial. As tarefas repetitivas e baseadas em regras podem ser automatizadas, liberando recursos humanos para se concentrarem em atividades mais estratégicas e criativas.

Podemos considerar 2023 como o ano da descoberta, 2024 como o ano da implementação da IA, e a necessidade de iniciar essa jornada o quanto antes para manter a relevância no mercado.

O IMPARCIAL

EMPRESA PACOTILHA SA

Rua Assis Chateaubriand, 01 - Renascença II  
São Luís - Maranhão - CEP 65075-670

Pedro Freire  
Diretor-Presidente  
pedrofreire@oimparcial.com.br

Patrícia Freire  
Gerente Financeira  
patriciafreire@oimparcial.com.br

Raimundo Borges  
Diretor de Redação  
borges@oimparcial.com.br

Celso Sergio  
Superintendente de Produção  
celiosergio@oimparcial.com.br

REDAÇÃO  
(98) 99144-5641

ASSINATURAS  
(98) 99144-5645

ASSINATURAS  
(98) 99144-5646

COMERCIAL  
(98) 99116-1624

REDES SOCIAIS  
Whatsapp: (98) 99144-5641  
Twitter: @oimparcialonline  
Instagram: @oimparcial  
www.oimparcial.com.br

MERCADO

# Empresariado confiante na indústria do MA

Confiança do empresário da indústria no Maranhão é maior que a do NE e a do Brasil, mesmo com recuo de 3,5 pontos, indicador se mantém na zona de otimismo

**S**ÃO LUÍS – A confiança do empresário industrial maranhense recuou 3,5 pontos em relação ao mês de janeiro, reflexo da percepção dos empresários das médias e grandes empresas. Entretanto, o indicador se mantém na zona de otimismo e sua pontuação (57 pontos) está acima da alcançada pelo Nordeste e Brasil. O Nordeste alcançou 55,8 pontos, enquanto o indicador nacional registrou 52,7 pontos. Os números são do Índice de Confiança do Empresário Industrial (ICEI), estudo realizado pela Federação das Indústrias do Estado do Maranhão (FIE-MA) e Confederação Nacional da Indústria (CNI) e reflete a percepção dos empresários maranhenses sobre as condições atuais relacionadas à Economia brasileira, Estado e Empresa.

Quanto às condições atuais, a avaliação do empresário maranhense em relação à sua própria empresa, em fevereiro, revela otimismo, crescendo pelo segundo mês consecutivo e alcançando 57,3 pontos. O contrário



## CONFIANÇA DO EMPRESÁRIO DA INDÚSTRIA NO MARANHÃO É MAIOR QUE O NORDESTE

acontece com as avaliações sobre o Estado e a Economia Brasileira, que recuaram 3,1 pontos e 3,4 pontos, respectivamente, indicando a visão negativa do empresário industrial sobre o cenário econômico, com destaque para a elevada carga tributária, considerado um dos maiores problemas enfrentados pelo setor produtivo para o desenvolvimento da atividade industrial no Maranhão.

Quanto às avaliações para os próximos seis meses, a visão relativa à própria empresa segue como maior destaque, com 61,7 pontos, superando a

expectativa sobre a economia brasileira (53,1 pontos) e o Estado (52,6 pontos). Contudo, registra-se queda nestes indicadores, de janeiro para fevereiro de 2024.

Setorialmente, a pesquisa da FIE-MA verificou que os empresários da construção se apresentam com maior otimismo, ao registrar 59 pontos no ICEI. Apesar das indústrias de transformação e extrativa apresentarem 55,5 pontos no índice de confiança, mantendo-se na zona de otimismo, o indicador apresentou recuo na comparação com o mês anterior.

## BASTIDORES

Raimundo Borges  
bastidores@oimparcial.com.br



# Eleições dominadas pela pandemia e IA

As eleições municipais de 2020 foram realizadas sob profundo impacto da pandemia da covid-19, com o risco de uma descontrolada abstenção que acabaria por atingir o grau da representatividade política dos prefeitos e vereadores eleitos. O Tribunal Superior Eleitoral (TSE) não apenas debateu propostas de emergência eleitoral, inclusive, o voto pelo Correio, antecipação do pleito, ou a votação em dois dias, tudo isso na esteira das medidas sanitárias de distanciamento social para preservação da saúde pública, que aconteceu no mundo. Afinal, em pelo menos 140 deles ocorreu eleição naquele ano pandêmico.

No Maranhão, o governador Flávio Dino foi a primeira autoridade no país a assinar, em maio, daquele ano, o decreto 35.784, impondo o lockdown, em cumprimento a ordem do juiz Douglas Martins, da Vara de Interesses Difusos e Coletivo, nas quatro cidades da Ilha Upaon-Açu – São Luís, São José de Ribamar, Raposa e Paço do Lumiar. A campanha eleitoral ainda não havia começado, mas havia o temor geral sobre como ela transcorreria. No dia 30 de maio, o Congresso Nacional aprovou o adiamento da eleição, inicialmente prevista para outubro, mas acabou sendo realizada nos dias 15 (1º turno) e 29 (2º turno) de novembro.

Já este ano, quando milhares de prefeitos e vereadores eleitos na pandemia de 2020, inclusive o de São Luís, Eduardo Braide, vão disputar nova eleição sem restrição sobre a covid, porém, outra “pandemia” se impõe como um fantasma: as redes sociais e a Inteligência Artificial, duas ferramentas políticas perigosas, com imenso poder de interferir no processo eleitoral. O TSE entrou em campo e já vedou o absoluto de uso de deep fake, conteúdo sintético em formato de áudio, vídeo ou combinação de ambos, gerado ou manipulado digitalmente, ainda que mediante autorização, para criar, substituir ou alterar imagem ou voz de pessoa viva, falecida ou fictícia, para prejudicar ou favorecer candidatura.

Como trata-se de uma tecnologia que avança no mundo em velocidade estratosférica, o TSE corre contra o tempo. Sua resolução, aprovada terça-feira, 27, define 12 pontos relevantes nas eleições municipais, com prioridade absoluta o uso de inteligência artificial nas campanhas. É um tema tão inovador e complexo em 2024, como foi lidar com a pandemia nas eleições de 2020. Entre as exigências, está o rótulo de identificação de conteúdo sintético multimídia. Assim como restrição ao uso de chatbots e avatares. Os provedores de internet são responsáveis pela implantação de medidas que impeçam a publicação de conteúdo irregular, que atinja a integridade do pleito eleitoral.

O objetivo dessas medidas é impedir ou diminuir a circulação de fatos notoriamente inverídicos ou gravemente descontextualizados que atinjam a integridade do processo eleitoral. E mais: a obrigação da veiculação, por impulsionamento e sem custos, do conteúdo informativo que elucide o fato notoriamente inverídico ou descontextualizado. Significa responsabilizar os provedores de aplicativos que “não promoverem a indisponibilização imediata de conteúdos e contas, durante o período eleitoral, em casos de risco. “Cumpra ainda alertar que é possível haver cassação de registro/diploma pelo uso irregular de Inteligência artificial”, arremata a juíza do TRE-MA, Ana Graziela a este Bastidores.

### Como pode? (1)

Não dá para se conformar. O Maranhão volta para onde nunca saiu. Do lugar vergonhoso no ranking nacional de estado mais pobre do Brasil em 2023, segundo o IBGE. O estado com maior potencial do Nordeste, não consegue tirar o pé desse atoleiro.

### Como pode? (2)

O segundo maior estado nordestino, atrás da Bahia, tem 1,5 milhão de pessoas na pobreza extrema, lutando por comida. Dos 6,7 milhões de habitantes, 8,4% vivem com menos de R\$ 200 por mês. Ou seja, 57,9% de pobres com a renda de até R\$ 637 por mês.

### Como pode? (3)

O Maranhão tem o Porto do Itaqui, Base Espacial de Alcântara, quatro ministros na Esplanada, natureza exuberante, rios caudalosos, Lençóis Maranhenses, Patrimônio da Humanidade e renda de R\$ 945 per capita, menor que 1/3 do DF: 357. O Piauí foi embora, com R\$ 1.342 per capita, 2º maior crescimento do NE.

### Encrenca

Caiu nas mãos do ministro Flávio Dino, no STF, uma ADIN do Solidariedade contra as regras de escolha de conselheiro do TCE-MA, no quesito idade máxima para a inscrição de candidato, votação aberta para a escolha e um apoio mínimo de 1/3 dos deputados da Alema.

## ELEIÇÕES 2024 - SÃO LUÍS

# Zé Inácio propõe ser vice na chapa majoritária



## INÁCIO FALA EM COMPOR A CHAPA MAJORITÁRIA COMO CANDIDATO A VICE-PREFEITO NAS ELEIÇÕES MUNICIPAIS EM SÃO LUÍS

Nesta quarta-feira (28), o deputado Zé Inácio participou ativamente da Sessão Solene em celebração aos 44 anos do Partido dos Trabalhadores, realizada na Câmara Municipal de São Luís. A sessão foi solicitada pela vereadora Cruzamar, do PT.

Em um momento marcante de seu discurso, o parlamentar anunciou sua disposição para compor a chapa majoritária como candidato a vice-prefeito, nas eleições municipais em São Luís.

Zé Inácio destacou a importância

desse gesto como uma oportunidade para fortalecer o campo democrático na capital maranhense e contribuir para a construção de uma cidade mais justa e inclusiva. Além disso, ressaltou que a decisão visa não apenas fortalecer o PT em São Luís, mas também em todo o estado, impulsionando a construção de candidaturas petistas em diversos municípios do Maranhão.

O anúncio do deputado Zé Inácio demonstra seu comprometimento com os ideais do PT e sua disposição

em assumir um papel ativo na política da capital, visando o avanço das pautas progressistas e a representatividade do partido.

Sua participação na Sessão Solene reflete o engajamento e a determinação em contribuir para a consolidação do PT como uma força política relevante no cenário maranhense.

O PT compõe a Federação Brasil da Esperança, ao lado de PV e PCdoB, que já sinalizou que não lançará candidatura própria e irá compor a chapa majoritária.





São Luís, sexta-feira, 1 de março de 2024

## QUALIDADE DO AR

# Níveis extremamente críticos de poluentes

Audiência apresenta dados sobre poluição do ar na capital maranhense, mais precisamente no Distrito Industrial de São Luís

**D**ando continuidade ao debate sobre os níveis de poluição do ar de São Luís, especialmente do Distrito Industrial, foi realizada no Centro Cultural e Administrativo do Ministério Público do Maranhão, a segunda audiência pública com as entidades, órgãos e instituições envolvidas com o assunto.

Na ocasião, foram apresentados e avaliados dados por empresas contratadas pela Secretaria de Estado da Indústria e Comércio (Seinc) e pelo Centro das Indústrias do Estado do Maranhão (Ciema) sobre as informações geradas pela Rede do Monitoramento da Qualidade do Ar (RAMQAR), no Distrito Industrial de São Luís, realizada pela Seinc. Também foram apresentados estudos sobre a incidência de doenças respiratórias em São Luís.

A audiência, coordenada pelos promotores de justiça Luís Fernando Cabral Barreto Junior e Cláudio Rebêlo Corrêa Alencar, respectivamente, titu-

lares da 1ª e 2ª Promotorias de Justiça Especializada na Proteção ao Meio Ambiente, Urbanismo e Patrimônio Público de São Luís, reuniu representantes da sociedade civil, Executivo Estadual, moradores da Zona Rural e da área Itaquí-Bacanga, além de pesquisadores do impacto ambiental na vida da população.



Em São Luís, existem seis estações compactas da Seinc, instaladas nos bairros Anjo da Guarda, Santa Bárbara, Vila Maranhão, Vila Sarney, Pedrinhas e Coqueiro, que fazem o acompanhamento da qualidade do ar de

São Luís.

O controle é feito de acordo com a Resolução do Conselho Nacional do Meio Ambiente – Conama 491.

Na abertura, Fernando Barreto Júnior explicou que, na licença ambiental concedida para o funcionamento do Distrito Industrial, é prevista a utilização de, pelo menos, 12 estações compactas, além de uma estação de referência, móvel, de alta precisão, para o monitoramento do ar de São Luís. Portanto, a rede de monitoramento ainda está incompleta.

Também se manifestaram o promotor de justiça Cláudio Rebêlo Alencar e o advogado Guilherme Zagallo, do Movimento de Defesa da Ilha, autor da representação que gerou a abertura do inquérito civil das Promotorias de Justiça Especializadas na Proteção ao Meio Ambiente, Urbanismo e Patrimônio Público de São Luís.

Do Ministério Público do Maranhão, também acompanhou a exposição a titular da 2ª Promotoria de Justiça Especializada na Defesa da Saúde

## Crescimento das doenças respiratórias na capital

A professora Márta Ribeiro, do Núcleo de Estudos e Pesquisas Ambientais da Universidade Federal do Maranhão, apresentou dados sobre as doenças que mais causam mortes nos moradores de São Luís, de acordo com as informações do Datasus e do Sistema de Informação sobre Mortalidade (SIM).

guns poluentes em parte dos bairros monitorados, confirmando a representação do Movimento de Defesa da Ilha. Porém, na apresentação, ele sugeriu que o levantamento seria incompleto e sem precisão, porque além da previsão de mais seis estações compactas na licença concedida à Seinc, há também a indicação de instalação de uma estação de referência, móvel, de alta precisão. Somente com esses equipamentos, segundo o consultor, poderia ser feito um levantamento mais preciso e abrangente.



Christiano Finamore igualmente questionou o posicionamento de algumas estações compactas, que seria inadequado e, por isso, geraria índices alarmantes.

Parecer semelhante apresentou o engenheiro João Silos, da Tetra Tech, empresa com sede nos Estados Unidos, contratada pelo Ciema. Em suas considerações finais, pelos mesmos motivos apresentados pelo expositor que o antecedeu, ele avaliou que “os dados gerados pela atual rede de monitoramento da Seinc não devem ser utilizados como referência para o índice de qualidade do ar”.

Entretanto, todos confirmaram que os dados das estações indicam índices graves de poluição do ar.

### Contradições

Para o advogado Guilherme Zagallo, as defesas apresentadas pela Seinc e pela Ciema são contraditórias, porque colocam em dúvida um sistema público, operado pela Seinc, com dados avaliados por outras Secretarias de Estado, e podem comprometer inclusive a concessão de licenças e o funcionamento das indústrias em São Luís. “Pelos defesas apresentadas, não está sendo cumprida a legislação. Confesso que fiquei em dúvida se essas estações atendem ou não a condicionante da licença para o funcionamento do Distrito Industrial”.

### Deliberações

Diante das exposições, como encaminhamento, o promotor de justiça Fernando Barreto concedeu dez dias úteis para a Secretaria de Meio Ambiente se manifestar sobre a validação dos dados apresentados. Também indicou a compra da estação de referência, necessária para gerar dados mais precisos. O representante do Ministério Público igualmente propôs a revisão do estudo referente à qualidade do ar. “Há uma necessidade de se encontrar uma solução consensual para o enfrentamento desse problema. Precisamos saber se é possível conceder licenças ainda ou que tipo de atividade é possível licenciar no Distrito Industrial, com segurança jurídica. A qualidade do ar afeta a todos os moradores da cidade, de todas as classes sociais. Estão todos correndo os mesmos riscos”, enfatizou o promotor de justiça.

## PROGRAMAÇÃO

## Sesc Maranhão apresenta mais de 80 projetos para 2024

PATRÍCIA CUNHA

Lazer, cultura, saúde, assistência social, educação, são as áreas de atuação do Sesc no Maranhão, para as quais são desenvolvidas mais de três mil ações voltadas especialmente para o trabalhador do comércio e sua família, mas também às comunidades. Os projetos dessas áreas de atuação, bem como a programação que será desenvolvida pela instituição ao longo deste ano de 2024 foram apresentados ontem (28) para a imprensa, em evento que reuniu, além de profissionais da comunicação, a classe empresarial.

Presente em todo Brasil, o Sesc tem atuação significativa nessas áreas, marcando, ao longo de 76 anos, uma gama de projetos e ações beneficiando milhares de pessoas e apresentando-se como um espaço vibrante marcado por diferentes expressões artísticas, modalidades esportivas e eventos. São mais de 3 mil ações em 85 projetos no estado.



O calendário já começou desde o mês de janeiro com o Sesc Folia, Educação Infantil, SOS Vestibulando, Férias no Teatro. Em fevereiro, a continuação do Sesc Folia, Educação de Jovens e Adultos, Cine Sesc, Formação Esportiva. Para o mês de março, que inicia ainda esta semana, a Copa Sesc de Futebol das Concessionárias, Sesc Circo, Projeto GAİM, Projeto Propulsar, Projeto Ver com Saúde, Projeto BiblioSesc. Todos os meses novos projetos são executados, até o final do ano.

Além da programação que foi apresentada, a Diretora Regional do Sesc, Rutineia Amaral, falou a O Imparcial dos investimentos que serão feitos em algumas unidades do Sesc.

“A novidade para 2024 é o aporte de 22 milhões para a gente ampliar serviços e requalificar espaços. Estamos investindo 16 milhões na reforma e ampliação do Hotel Sesc Olho D’Água. Estamos investindo 36 milhões na nossa unidade em Imperatriz com muitos serviços, parque aquático, dentre outros serviços e atividades. Estamos concluindo uma reforma no Sesc Itapecuru, vamos revitalizar o Sesc Centro, antigo Colégio Rosa Castro. Ainda investimentos de 73 milhões para as ações finalistas do Sesc, além de fomentar toda a cadeia produtiva da economia da cultura, com mais de mil contratações artísticas que o Sesc faz todos os anos, dando emprego, gerando renda, e movimentando a cena cultural, de lazer e recreação da cidade”.

Para ter acesso a esses projetos e serviços direcionados para a comunidade comerciária, mas também para a comunidade em geral, é só ficar ligado na divulgação dos mesmos nos canais oficiais do Sesc na internet, procurar as unidades da entidade em São Luís e Região Metropolitana, além de Caxias e Itapecuru, ou na associação comunitária do bairro em que a pessoa mora. Segundo a Diretora Regional do Sesc, Rutineia Amaral, o Sesc mantém contato com as lideranças comunitárias quando os serviços são oferecidos nas comunidades. “Muitas vezes o nosso cliente chega aos serviços pelo nosso chamamento ou através da mídia, por isso a importância do papel da imprensa nessa divulgação do rádio, TV, jornal. A gente sabe que nem todo mundo tem acesso aos meios digitais, às mídias sociais, então para isso, a gente tem uma parceria muito forte com as associações comunitárias que são quem nos dá suporte dentro da comunidade”, completou Rutineia.

Para saber mais sobre os projetos, o endereço do Sesc na internet é: [www.sescma.com.br](http://www.sescma.com.br)



O levantamento foi feito do ano de 1996 ao de 2018 e mostra um crescimento das doenças respiratórias, que saltaram, no referido período, do 7º para o 3º lugar como principal causa de óbitos em São Luís. Segundo o Datasus, atualmente os bairros com o maior número de mortes por câncer de pulmão na capital são Vila Embretel e Vila Palmeira.

### Imprecisão

Como expositor contratado da Seinc, Christiano Finamore, diretor da Nano Automation CTO, apresentou dados de 2022 e 2023, da Rede do Monitoramento da Qualidade do Ar (RAMQAR), no Distrito Industrial de São Luís.

Os índices apresentados apontam níveis extremamente críticos de al-

São Luís, sexta-feira, 1 de março de 2024

## OSCAR DO ESPORTE

## Rayssa Leal é indicada ao Prêmio Laureus

A nomeação de Rayssa para o prêmio foi anunciada juntamente com estrelas, como o tenista Djokovic, os jogadores Messi e Haaland e o piloto de Fórmula 1 Max Verstappen

A skatista maranhense e medalhista olímpica Rayssa Leal foi indicada, em Madri, ao Prêmio Laureus World Sports Awards de melhor atleta de esportes de ação da edição de 2024.

A nomeação de Rayssa para o prêmio foi anunciada juntamente com estrelas do esporte mundial como o

tenista Novak Djokovic, os jogadores de futebol Lionel Messi e Erling Haaland, o piloto de Fórmula 1 Max Verstappen, e a ginasta Simone Biles, entre outros atletas. A categoria de esportes radicais inclui ainda mais quatro candidatas: a skatista australiana Arisa Trew, a campeã mundial de surfe Caroline Marks, a campeã mundial de

BMX Bethany Srievers, e Kirsten Neuschaefer, da África do Sul. Ela se tornou a primeira mulher a vencer uma regata solo de volta ao mundo através dos três grandes cabos. O ano de 2023 foi mesmo especial para a skatista. Rayssa brilhou ao ganhar o seu primeiro ouro no Campeonato Mundial de skate de rua em Sharjah.



## LISTA

## Real Madrid tem 10 jogadores com futuro indefinido

De um lado, Mbappé e Davies como prioridades de contratação. Do outro, 10 nomes ainda sem definição sobre permanência. Este é o panorama do planejamento do Real Madrid para a próxima temporada. Enquanto trabalha para trazer reforços, a diretoria ainda precisa decidir o futuro de nomes como Kroos, Modric e Joselu.



Na lista, há jogadores em fim de contrato que ainda não negociaram a renovação e outros emprestados que podem retornar ao elenco do Real Madrid para a próxima temporada.

**Confira a lista:**

• **Kroos**  
O volante alemão, de 34 anos, termina seu contrato em junho. O Real Madrid quer renovar, mas o jogador ainda

não decidiu se quer continuar. Um indicativo da vontade de Kroos é que ele anunciou seu retorno à seleção da Alemanha para a disputa da Eurocopa. Carlo Ancelotti ainda o vê como titular.

• **Modric**

O camisa 10 do Real Madrid tem sua saída cada vez mais próxima. Ele também encerrará contrato em junho, mas, ao contrário de Kroos, perdeu protagonismo no atual elenco. Aos 38 anos, viu Bellingham assumir papel importante no time e perdeu minutos na temporada.

• **Nacho**

Cria da base do Real Madrid, o zagueiro também está prestes a encerrar contrato, mas ainda não decidiu se permanecerá no clube. De acordo com o jornal "Marca", a decisão está nas mãos de Nacho. Ele ganhou protagonismo nesta temporada devido às lesões de Eder Militão e Alaba, mas, em condições normais, voltará a ter uma função menor no grupo.

• **Kepa**

Emprestado pelo Chelsea, o goleiro dificilmente permanecerá no Real Madrid. Kepa veio para suprir a lesão de Courtois, mas acabou perdendo a vaga de titular para Lunin. A ideia do Real Madrid é seguir com o ucraniano e Courtois na próxima temporada.

• **Lucas Vázquez**

O Real Madrid pretende oferecer mais um ano de contrato ao lateral, que tem o atual vínculo terminando em junho. É visto como substituto ideal de Carvajal e é homem de confiança de Ancelotti.

• **Fran García**

Recomprado nesta temporada após

se destacar no Rayo Vallecano, o lateral depende de outros movimentos para saber se continuará no Real Madrid. Primeiro, a contratação de Davies complicaria sua permanência. Ainda há a necessidade de decidir se Mendy renovará contrato ou não. Caso o Real opte por Davies e Mendy, será vendido para fazer caixa.

• **Arda Güler**

Sem espaço nesta primeira temporada, o turco passou a causar desconfiança por conta de seu comportamento devido à falta de oportunidades. A concorrência aumentará com as chegadas de Mbappé e Endrick. Aos 19 anos, pode ser emprestado para ganhar rodagem.

• **Joselu**

Contratado por empréstimo ao Espanyol, tem cumprido com sua função como alternativa no ataque. É o segundo artilheiro do Real Madrid na temporada. Entretanto, com os reforços para o ataque, ainda não sabe se continuará no clube.

• **Miguel Gutiérrez**

Destaque do Girona na temporada, o lateral-esquerdo pode ser recomprado pelo Real Madrid por 8 milhões de euros. Entretanto, a concorrência no setor é forte, com Mendy, Fran García e a possível chegada de Davies. O Real pode exercer a opção de recompra para depois revender o jogador.

• **Rafa Marín**

Revelado pelo Real Madrid, está emprestado ao Alavés na atual temporada. Sua utilização no elenco principal merengue está relacionada à permanência ou não de Nacho. Caso o veterano não renove, abriria uma vaga no plantel para o zagueiro de 21 anos.

## PROJETO

## Torneio marca encerramento da 4ª edição da Escolinha Gol de Placa

A Escolinha Gol de Placa, iniciativa patrocinada pelo governo do Estado do Maranhão e pela Construnorte Materiais de Construção, por meio da Lei de Incentivo ao Esporte, finalizou a sua quarta edição na última quinta-feira (22), com a realização de um Torneio Interno na Associação Atlética Boa Vida, no bairro Areal, em Bacabal. Em competição que contou com a presença de escolinhas convidadas, os alunos da Gol de Placa colocaram em prática o que aprenderam nos seis meses de projeto e sagraram-se campeões.

Os atletas da Escolinha Gol de Placa e das equipes convidadas ganharam medalhas pela participação no Torneio Interno. Além da entrega de troféus para os times vencedores, houve distribuição de prêmios individuais para o melhor jogador, melhor goleiro e artilheiro da competição. Após a cerimônia de premiação, foi realizado um coffee-break, onde os jovens jogadores e suas famílias tiveram um momento de confraternização.

Em sua quarta edição, a Escolinha Gol de Placa atendeu 60 crianças entre 8 e 12 anos, que participaram de aulas teóricas e práticas voltadas para iniciação e treinamento no futebol, em atividades desenvolvidas por profissionais capacitados, que seguiram uma metodologia especializada e pensada exclusivamente para as crianças do projeto.



Os alunos da Escolinha Gol de Placa também contam com acompanhamento escolar e pedagógico semanal, além de alimentação nos dias de treinos. Vale ressaltar que todas as crianças receberam cadernos, garrafinhas de água individuais e um kit com o material necessário (uniforme, chuteiras, caneleiras e bolsas esportivas) para a realização das atividades.

"É uma satisfação imensa ver o sucesso da Escolinha Gol de Placa, não só nesta quarta edição, mas em todas as etapas já realizadas. É uma iniciativa consolidada e muito importante para a cidade de Bacabal. Estamos muito felizes de ver o crescimento dessas crianças como atletas e como cidadãos, toda a sociedade ganha com esse tipo de projeto que une esporte e educação. Mais uma vez, agradecemos ao governo do Estado e à Construnorte, que viabilizaram todas as atividades de mais uma edição da Gol de Placa", destaca Kléber Muniz, coordenador do projeto.

**Gol de Placa**

A Escolinha Gol de Placa nasceu em dezembro de 2018 com o objetivo de atender crianças e adolescentes em situação de vulnerabilidade social nas comunidades carentes de Bacabal por meio da prática do futebol. O esporte é importante como expressão de cultura e inclusão social, ajudando no desenvolvimento e transformação humana, além de proporcionar mais saúde e agregar valores para capacitar pessoas a ingressarem construtivamente na sociedade. Os atletas da Escolinha Gol de Placa participam de aulas teóricas e práticas voltadas para iniciação e treinamento do esporte, em atividades desenvolvidas por profissionais capacitados, que seguirão uma metodologia especializada e pensada exclusivamente para os jovens alunos. Além de contarem com acompanhamento escolar e pedagógico semanal, as crianças do projeto também recebem alimentação nos dias de treinos. Todas as informações sobre a quarta edição da Escolinha Gol de Placa estão disponíveis no Instagram oficial do projeto (@goldeplacabacabal).



O secretário de Estado da Saúde, Tiago Fernandes, comanda neste sábado em São Luís o Dia D de Mobilização Nacional Contra a Dengue. A ação será realizada em todo o país

## É neste sábado (2) o Dia D de Mobilização Nacional Contra a Dengue

O secretário de Estado da Saúde, Tiago Fernandes, participou da reunião conduzida pelo Conselho Nacional de Secretários de Saúde (Conass) e pela Ministra Nísia Trindade, nesta quarta-feira (28), em Brasília. Os gestores estaduais conheceram mais detalhes da operacionalização do Dia D de Mobilização Nacional Contra a Dengue. A ação será realizada neste sábado (2) em todo o país. O Dia D de Mobilização Nacional Contra a Dengue prevê ações de reforço de prevenção e eliminação dos focos do mosquito *Aedes aegypti* nos estados e municípios. De acordo com o secretário de Estado da Saúde, Tiago Fernandes, a ação contribuirá tanto para evitar novos focos do mosquito quanto para reduzir o risco de adoecimento da população. “Nós estamos cada vez mais aprimorando nossas estratégias para ampliar o alcance das ações de enfrentamento ao *Aedes* e da mobilização contra a dengue nos 217 municípios maranhenses, não só isso, mas também da preparação e intensificação do monitoramento do cenário epidemiológico para respostas rápidas em todos os níveis de atenção no âmbito da saúde”, frisou o secretário Tiago Fernandes.

**Nedilson Machado**  
nm@oimparcial.com.br



O empresário Cristiano Barroso Fernandes vai apresentar nova embarcação da Internacional Marítima hoje de manhã aos jornalistas

## Lançada nova embarcação que servirá como opção para viagens a Alcântara

O empresário Cristiano Barroso Fernandes em nome da Internacional Marítima e da Bate Vento recebeu a imprensa na manhã desta quinta-feira (29), na Marina Aven – Pier Massari, no bairro da Ponta d'Areia, para apresentar o BV01, um novo modelo de embarcação tipo catamarã ferry. A embarcação construída no Maranhão com a promessa de modernizar os serviços de transporte marítimo, deverá ser utilizada, primeiramente, na Bahia, mas que pode servir também para a travessia entre São Luís e Alcântara. Construído com fibra, esse tipo de embarcação utiliza o que existe de mais moderno na indústria naval, reunindo condições para, por exemplo, para fazer uma viagem entre São Luís e Alcântara em 25 minutos, e entre Ponta da Espera, na capital, e Cujupe, na Baixada Maranhense, em 35, com total segurança. Lembrando que modelos semelhantes são utilizados em diversos países.



## Comitiva da FIEMA visita Hub de Inovação da Equatorial Energia

SÃO LUÍS – Uma comitiva de diretores da Federação das Indústrias do Estado do Maranhão (FIEMA) visitou o Eqt Lab, o primeiro HUB de Inovação do Grupo Equatorial Energia. O espaço é um Instituto de Ciência e Tecnologia (ICT) localizado no coração do Centro Histórico. O Eqt Lab executa Projetos de PDI e Transformação Digital. Assim como o Casarão da Indústria do Sesi, o local também é fruto do projeto Adote um Casarão e foi revitalizado para ser um ambiente contemporâneo para coworking, reuniões e capacitações. Participaram o vice-presidente executivo da FIEMA e presidente do Conselho Deliberativo do Sebrae, Celso Gonçalves; os diretores da Federação João Batista Rodrigues, Leonor de Carvalho e Antônio Pereira; e o superintendente da FIEMA, César Miranda. A comitiva foi recebida por Lucas Pinheiro, executivo do Instituto de Ciência e Tecnologia; Maurício Velloso, diretor de Clientes e Serviços; e Orlando Santos, analista de Projetos da Equatorial.

**FIQUE A PAR DE TUDO,  
LEIA O IMPARCIAL.**

O melhor e mais diversificado  
conteúdo de notícias do Estado



ASSINATURA: (98) 99144-5645

COMERCIAL: (98) 99116-1624

[oimparcial.com.br](http://oimparcial.com.br)



São Luís, sexta-feira, 1 de março de 2024

"VUMBORA – 10 ANOS"

# São Luís revivirá a magia da micareta

O evento Vumbora – 10 Anos será realizado nos dias 16 e 17 de março, no estacionamento do São Luís Shopping, com apresentações no trio elétrico

O saudosismo da micareta volta a tomar conta de São Luís nos dias 16 e 17 de março, com a realização do Vumbora – 10 Anos no estacionamento do São Luís Shopping. O evento, que reúne grandes nomes do axé como Bell Marques, Durval Lelys, Timbalada, Xanddy Harmonia, Banda Eva e Rafa e Pipo Marques, promete reviver a energia contagiante das micaretas que marcaram época em todo o Maranhão.

Todas as apresentações serão realizadas no trio elétrico, proporcionando ao público a experiência autêntica da folia baiana. Os abadás e Camisa Vip estão à venda na 4Mãos Store, no São Luís Shopping e on-line no site [www.padrao4maos.com.br](http://www.padrao4maos.com.br), ou no site e app da Bilheteria Digital. Para adquirir o Camarote Empresarial é necessário entrar em contato através do número (98) 98113-4289, ou comprar diretamente na loja 4Mãos Store.

A programação está dividida por dia:

**Sábado (16), às 18h:**  
Durval Lelys  
Rafa e Pipo Marques  
Bell Marques

**Domingo (17), às 16h:**  
Banda Eva  
Bell Marques  
Xanddy Harmonia  
Timbalada

#### Estrutura

Uma megaestrutura será montada na área do estacionamento do São Luís Shopping, com camarotes empresariais em um lado do evento, proporcionando uma experiência única para cada folião que deseja aproveitar os dois dias de folia de uma maneira mais privativa. Já no outro lado, o setor vip, com centenas de ativações dos patrocinadores, serviços da 4Mãos Experience e muita sofisticação.

Bell Marques reforça o seu amor por São Luís e a alegria em realizar mais uma vez o projeto Vumbora na cidade. "São Luís sempre foi uma ci-

dade muito especial para mim. A energia do público maranhense é contagiante e me motiva a dar o meu melhor em cada apresentação. O Vumbora – 10 Anos será uma grande festa para celebrar a música, a alegria e a energia do axé."



O Vumbora – 10 Anos é a oportunidade perfeita para reviver a magia da micareta e celebrar a alegria do carnaval em grande estilo.

#### STAND UP COMEDY

## Humorista Rodrigo Marques fará show em São Luís na temporada 2024 da Tablado Produções

Sucesso de crítica e público, o recifense Rodrigo Marques será o responsável por abrir a temporada 2024 da Tablado Produções.

O humorista sobe ao palco do Teatro Arthur Azevedo no dia 02 de março, em duas sessões, às 18h e 21h, para apresentar o novo show "Estamos Vivos".

Para o produtor cultural e jornalista Lukas Cordeiro, o ano vai começar com pé direito e a expectativa é trazer grandes produções para a capital maranhense.

"Vai ser uma grande honra começar o ano com o show do Rodrigo, que é referência no segmento e vai arrancar gargalhadas do nosso público. Esse é o nosso trabalho, aliás, levar entretenimento e leveza para as pessoas. Essa missão é trabalhada todos os dias, já que buscamos o aperfeiçoamento das nossas práticas culturais com observação, critério e laboratório contínuo", enfatiza o jornalista.



No show "Estamos Vivos", Rodrigo Marques reflete sobre os instintos mais básicos do ser humano e aborda, com bom humor, a perspectiva da sociedade sobre eles.

Com seu vocabulário rebuscado e muita franqueza, a marca registrada do RM, Rodrigo fala dos mais variados temas sob uma nova perspectiva a partir de suas experiências.

Os ingressos custam de R\$ 40 a R\$ 100 e podem ser adquiridos pelo site Ingresso Digital e na bilheteria do teatro. Mais informações: (98) 99182-3910 ou pelo Instagram @tabladoproducoes

#### Serviços

"Estamos Vivos", Rodrigo Marques

Data: 02 março

Local: Teatro Arthur Azevedo

Pontos de venda: Ingresso Digital (link) e na bilheteria do teatro

#### LIVE-ACTION

## Série Avatar é sucesso global e já foi vista 22 milhões de vezes



PRODUÇÃO CONQUISTOU A PRIMEIRA POSIÇÃO ENTRE CONTEÚDOS MAIS ASSISTIDOS DA PLATAFORMA ENTRE 19 E 25 DE FEVEREIRO

Lançada no dia 22 de fevereiro pela Netflix, a nova adaptação de Avatar: O Último Mestre do Ar estreou com um ótimo desempenho. Segundo a companhia, a série gerou mais de 22 milhões visualizações em seus primeiros quatro dias no serviço, desempenho 13% maior daquele obtido por One Piece durante o mesmo período.

Com isso, a produção conquistou com tranquilidade a primeira posição entre os conteúdos mais assistidos da plataforma entre os dias 19 e 25 de fevereiro. A empresa afirma que sua métrica de visualizações é medida a partir da quantidade de horas dedicadas pelo público, que é dividida pela duração total de um filme ou episódios de uma série.

Segundo a Netflix, seus assinan-

tes dedicaram mais de 153,4 milhões de horas aos oito episódios de Avatar: O Último Mestre do Ar. O número representa mais que o triplo de tempo dedicado à segunda colocação do top 10, que foi ocupada pela série limitada Um Dia, que teve 7,5 milhões de visualizações — ou 50,3 milhões de horas de reprodução.

#### Avatar ainda não confirmou uma segunda temporada

Apesar do sucesso que a adaptação do desenho da Nickelodeon está tendo, até o momento não há a confirmação de que ela vai ter uma segunda temporada. Enquanto no passado a plataforma costumava confirmar a produção de novos episódios de algumas séries antes mesmo de elas estre-

arem, atualmente ela está trabalhando de forma mais cuidadosa.

Assim, o que deve decidir o destino de Avatar: O Último Mestre do Ar será seu desempenho em longo prazo. Caso ela consiga manter a boa audiência que conquistou em sua semana de estreia, são grandes as chances de que o serviço de streaming considere economicamente viável a produção de uma nova temporada.

Apresentando uma versão mais direta dos eventos vistos na animação original, a produção estreou dividindo opiniões. Atualmente, ela possui 60% de aprovação da crítica no Rotten Tomatoes (baseado em 65 reviews) e 76% de análises positivas do público, que deixou mais de 2,5 mil análises no site.